Index of Claims



Application/Control No.

10/830,043

Examiner

Jean E. Lesperance

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOO ET AL. Art Unit

2629

√	Rejected
-	Allowed

	(Through numeral) Cancelled					
÷	Restricted					

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Щ	L				!			L	
Cla	im		Date							\neg	
C16	****	Date									
Final	Original	8/7/07	·								
	1	v								П	
	2	v			1	1			┪	Н	
	3	v	· · · ·			_			T	П	
	4	v								П	
	5	v								П	
	1 2 3 4 5 6	v					Γ			П	
	7_	٧								П	
	8	٧									
		v									
	10	v									
	11	v								Ш	
	12	v	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>			Ш	
<u> </u>	13	v	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u></u>	Ш	
	11 12 13 14 15	v	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	15	v	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	16	v		_	_	L.	<u> </u>	_	_	Щ	
	17 18	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ц	
L	18	v			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш	
	19	v	_	-	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	
	20	V		<u> </u>	<u> </u>		_	_		Ш	
	21	V	_	_	_		<u> </u>		<u> </u>	\vdash	
	22 23	V		 	├		<u> </u>	⊢	_	Н	
	24	V	-	├-	-		_	\vdash		Н	
	25	v	\vdash		\vdash	┝	-			Н	
\vdash	26	v	\vdash	\vdash	-	 	-	-	_	Н	
	27	v	\vdash	-	 -			 		H	
	28	ΙŤ	\vdash	 				\vdash		Н	
	28 29									П	
	30								_		
	31 32									П	
	32										
	33										
	34		_						<u> </u>	Щ	
	35		_	L.	L_			<u> </u>			
	36 37					<u> </u>			<u> </u>		
	37	-	<u> </u>		 	 -		 		Щ	
	38		<u> </u>	_		<u> </u>			<u> </u>	\square	
\vdash	39	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	
 	40 41			-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	41	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	
	43	-	-	\vdash				-		\vdash	
	44	\vdash		\vdash		\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	
	45	\vdash		\vdash			Н	\vdash	Н	\Box	
	46				Г					\Box	
	47		_	\vdash							
	48	Г									
	49										
	50										

E E 50 51 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 96 97 98 99	Cla	Claim			Date									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					Ī		Γ		Γ-	Γ				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original												
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		_				_	_		_	-			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	52			_	-	┝─	-			_			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	52		-		-	-				\vdash			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	53	<u> </u>			_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>			
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	54	ļ	ļ						_	L			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55	<u>L</u>	L							<u> </u>			
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56												
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L .	57												
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58												
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98		59												
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60												
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61												
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	62					\vdash							
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	63	<u> </u>											
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	64	\vdash	\vdash	\vdash	Т	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65	\vdash	1	 	-	-	-	-	 				
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	┢	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			-			
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67	\vdash	⊢	┝		-	├─		-	-			
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	_	⊢	⊢		\vdash	\vdash	_	_	_			
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	00	-	\vdash	⊢	-	-	├	<u> </u>		-			
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	_	┝	⊢		<u> </u>	<u> </u>			-			
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	_	_	_			
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	/1	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_					
74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72			<u> </u>		_	_		_				
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L	73	_											
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	L	<u></u>	L.					L				
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75			L			<u> </u>		L_				
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	76		<u> </u>										
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77		L	<u> </u>	L					_			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	78	_											
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	· L	79		L							L			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		80												
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81												
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		82												
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83												
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84												
86		85												
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		86												
88		87												
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88												
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89												
91 92 93 94 95 96 97 98 99														
92 93 94 95 96 97 98 99														
93 94 95 96 97 98 99														
94 95 96 97 98 99														
95 96 97 98 99								Т	-					
96 97 98 99		95		П	\Box									
97 98 99														
98 99		97												
99											_			
		99												
		100												

Cla	Date									
							Γ		П	
Final	Original		:		i				=	
	101 102									П
	102									
	103 104		L.						L.,	
	104						<u> </u>			
	105 106			_			L	<u> </u>	<u> </u>	
	106							_	ļ	Ш
	107		ļ	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>		
	108 109		-	_	-	 	<u> </u>	├	-	Н
	109	_		\vdash	-	-	 		-	\vdash
	111	 			_		\vdash	\vdash	\vdash	Н
	112	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-		├-	 	\vdash
	110 111 112 113		\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	 	\vdash
	114	\vdash	\vdash	\vdash		 	 	 	\vdash	\vdash
	114 115 116	-	 	<u> </u>	t	t		T	T	H
	116				\vdash					
	117				Г					
	117 118 119								Π	
	119									
	120									
	121							L		Ш
	122									
	123					_		<u> </u>	L_	Щ
	124			_	_	<u> </u>		L		Щ
	125		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		L	⊢	Н
	120	-			-			_	\vdash	Н
	127		-	⊢	-	\vdash		<u> </u>	⊢	Н
	120	\vdash	┢	┝	-		-	_		\vdash
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	\vdash		\vdash	\vdash		-	_	\vdash	\vdash
	131			┢	<u> </u>	\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$
	131 132			-		_				П
	133									
	134									
	135									
	136 137	<u> </u>								Ш
	137			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	138	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqsubseteq
	139			ļ		_		\vdash		Н
	140 141	_	-	\vdash		-		\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
	141	\vdash	-	\vdash	-	 -	.	\vdash	\vdash	${\mathbb H}$
	143	\vdash		-	\vdash	-	<u> </u>	H		H
	144	\vdash	-	\vdash		\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$
	145	\vdash				<u> </u>			H	H
	146	\vdash		<u> </u>	Н		<u> </u>	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	147		\vdash	-						H
	148									
	149									
	150									